# INTERNATIONAL SEARCH REPORT

PCT/EP2004/053350

A. CLASSI IPC 7	FICATION OF SUBJECT MATTER G06K9/00 B60R21/01 G06T7/00	0	
According to	o International Patent Classification (IPC) or to both national classific	ation and IPC	
	SEARCHED		
	ocumentation searched (classification system followed by classification GO6K GO6T B60R	ion symbols)	
Documental	ion searched other than minimum documentation to the extent that s	such documents are included in the fields so	earched
Electronic d	ata base consulted during the international search (name of data ba	se and, where practical, search terms used	1)
EPO-In	ternal, WPI Data		
C. DOCUM	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the rel	levant passages	Relevant to claim No.
А	EP 0 689 167 A (CANON KABUSHIKI ) 27 December 1995 (1995-12-27) abstract	(AISHA)	1 .
A	DE 199 32 520 A1 (HIRSCHMANN AUS RANKWEIL; GANTNER ELECTRONIC GMBI SCHRUNS) 1 February 2001 (2001-02 cited in the application abstract	Н,	1
		-/	
	·		
	·		
X Funt	her documents are listed in the continuation of box C.	X Patent family members are listed	in annex.
Special ca	alegories of cited documents :	"T" later document published after the Inte	ernational filing date
consid	ent defining the general state of the art which is not dered to be of particular relevance document but published on or after the international	or priority date and not in conflict with cited to understand the principle or th invention	eory underlying the
filing d	date	"X" document of particular relevance; the cannot be considered novel or cannot	t be considered to
which	ent which may throw doubts on priority claim(s) or is clied to establish the publication date of another	involve an inventive step when the do "Y" document of particular relevance; the o	
O docum	n or other special reason (as specified) ent referring to an oral disclosure, use, exhibition or	cannot be considered to involve an in document is combined with one or me	ventive step when the ore other such docu-
P docume	means ent published prior to the international filing date but han the priority date claimed	ments, such combination being obvio in the art.  *å* document member of the same patent	·
	actual completion of the international search	Date of mailing of the International sea	
5	April 2005	21/04/2005	
Name and	mailing address of the ISA	Authorized officer	
	European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fay: (+31-70) 340-3018	Sonius, M	

### INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Intermedial Application No
PCT/EP2004/053350

		PC1/EP200	14/053350
C.(Continu	ation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages		Relevant to claim No.
A	DEVY M ET AL: "Detection and classification of passenger seat occupancy using stereovision" INTELLIGENT VEHICLES SYMPOSIUM, 2000. IV 2000. PROCEEDINGS OF THE IEEE DEARBORN, MI, USA 3-5 OCT. 2000, PISCATAWAY, NJ, USA, IEEE, US, 3 October 2000 (2000-10-03), pages 714-719, XPO10529022 ISBN: 0-7803-6363-9 the whole document		1
	•		
	,		
	·		
,	·		

# INTERNATIONAL SEARCH REPORT Information on patent family members

hai Application No PCT/EP2004/053350

Patent document cited in search report		Publication date	-	Patent family member(s)	Publication date
EP 0689167	A	27-12-1995	JP JP DE DE EP US	3486461 B2 8016783 A 69522386 D1 69522386 T2 0689167 A1 6023276 A	13-01-2004 19-01-1996 04-10-2001 23-05-2002 27-12-1995 08-02-2000
DE 19932520	A1	01-02-2001	EP	1069001 A1	17-01-2001

### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/053350

A. KLASSII IPK 7	FIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES G06K9/00 B60R21/01 G06T7/00		
Nach der Int	ternationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klass	sifikation und der IPK	
	RCHIERTE GEBIETE		
Recherchier IPK 7	ter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbol G06K G06T B60R	e )	
	te aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, sov		
Während de	r Internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Na	ame der Datenbank und evtl. verwende	te Suchbegriffe)
EPO-In	ternal, WPI Data		
C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe	der in Betracht kommenden Telle	Betr. Anspruch Nr.
A	EP 0 689 167 A (CANON KABUSHIKI K 27. Dezember 1995 (1995–12–27) Zusammenfassung	AISHA)	1
A	DE 199 32 520 A1 (HIRSCHMANN AUST RANKWEIL; GANTNER ELECTRONIC GMBH SCHRUNS) 1. Februar 2001 (2001-02 in der Anmeldung erwähnt Zusammenfassung	,	1
		/	
	·		•
	·		
	·		
ļ			
X Wei	tere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu sehmen	X Siehe Anhang Patentfamilie	
'A' Veröffe aber r	entlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen	Theorie angegeben ist	licht worden ist und mit der n nur zum Verständnis des der cips oder der ihr zugrundellegenden
"L" Veröffe scheir	ededatum veröffentlicht worden ist millichung, die geelgnet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er- nen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer en im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden	"X" Veröffentlichung von besonderer Be kann allein aufgrund dieser Veröffe erfinderischer Tätigkeit beruhend b	entlichung nicht als neu oder auf
soll or	dor die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie eführt)	kann nicht als auf erfinderischer Tä werden, wenn die Veröffentlichung	likakeli beruhend beirachtei
*O* Veröffe eine E	entlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht	Veröffentlichungen dieser Kalegori diese Verbindung für einen Fachm *&* Veröffentlichung, die Mitglied derse	e in Verbindung gebracht wird und ann naheliegend ist
	Abschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des internationalen	Recherchenberichts
5	5. April 2005	21/04/2005	
Name und	Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentiaan 2	Bevollmächtigter Bediensteter	
	NI. – 2280 HV Rijswijk Tel (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Sonius, M	

# INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/053350

A 15		PCI/EP200	147 053550		
C.(Fortsetz Kategorie°	ortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN  porte* Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile Betr. Anspruch Nr.				
<b>A</b>	DEVY M ET AL: "Detection and classification of passenger seat occupancy using stereovision" INTELLIGENT VEHICLES SYMPOSIUM, 2000. IV 2000. PROCEEDINGS OF THE IEEE DEARBORN, MI, USA 3-5 OCT. 2000, PISCATAWAY, NJ, USA, IEEE, US, 3. Oktober 2000 (2000-10-03), Seiten 714-719, XP010529022				
	ISBN: 0-7803-6363-9 das ganze Dokument	•			
		,			
	,	•			
		,			
	·				

Formblatt PCT/ISA/210 (Fortsetzung von Blatt 2) (Januar 2004)

### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

International Aktenzeichen
PCT/EP2004/053350

Im Recherchenbericht ingeführtes Patentdokume	nt	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0689167	Α	27-12-1995	JP	3486461 B2	13-01-2004
			JP	- 8016783 A	19-01-1996
			DE	69522386 D1	04-10-2001
			DE	69522386 T2	23-05-2002
			EΡ	0689167 A1	27-12-1995
			US	6023276 A	08-02-2000
DE 19932520	A1	01-02-2001	EP	1069001 A1	17-01-2001

Formblatt PCT/ISA/210 (Anhang Patentiamilie) (Januar 2004)